	 Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/834,171	MERRIN ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Charles R Kyle	3624	

/	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L	L				l															
	.:					204					1	Cla	im				_	ate	`			$\neg$
Cla	ılm	-		r 1		Date	=			_		Cla	11111	_			ᅥ	Jak	_			-
=	Original	7/26/04			i							=	Original									
Final	igi	3										Final	igi									
ш	ဝြ	7										ш.	ŏ	. [								
	1		<del>-</del>	-	-	H	-	_	H	_			51	$\dashv$	$\dashv$	-	-				$\dashv$	$\dashv$
		~			⊢	⊢		_	_				52		$\dashv$		_		$\vdash$		Н	$\dashv$
.—.	3	1	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_			53	$\vdash$		-			$\vdash$	_	-	$\dashv$
	4	H	$\vdash$	-	-	┝			-	-			54	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	H			$\dashv$
	5	╫	-	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢			-			55	$\dashv$		-	-				-	$\dashv$
_	6	Н	┝	H	-	┝	$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>	*		56		┪	-	_		$\vdash$			$\dashv$
	7	H	$\vdash$	H	-	┝	$\vdash$	$\vdash$		-			57		-		-		-	_	-	一
	8	Н	┢	H	┢	_	$\vdash$	$\vdash$		_			58		-		-		<u> </u>	_		$\dashv$
	9	Н	-		-	$\vdash$	$\vdash$	_					59		_	_			$\vdash$	_		$\dashv$
	10	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>				_				60	$\dashv$	$\dashv$	_	_				H	П
	11	H	-	-	$\vdash$	<u> </u>			_				61		一	_						$\neg$
	12	H	$\vdash$	$\vdash$	┞		$\vdash$	$\vdash$		_			62	$\neg$	$\dashv$						Н	$\neg$
	13	H	$\vdash$	$\vdash$	┝	┢─	H	$\vdash$					63	$\overline{}$	$\dashv$			_			Н	П
	14	+	┢┈		┢╌	<del>                                     </del>	-						64		$\dashv$						Н	Н
	15	+	H		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				64 65		$\neg$						Н	П
	16	Н-	H	H	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	_			66								Н	П
	17	╫	-			-	_	-	$\vdash$	_			67	Н					$\vdash$		Н	П
	18	H		_	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	_	1		68	H					T		Н	П
	19	╁				-	-		H		1		69	H	_				H		Н	Н
	20	╫	$\vdash$			-	┢	$\vdash$	$\vdash$		i		70							-	Н	П
	20 21	1	$\vdash$		-	$\vdash$		$\vdash$	-	_	i		71	$\Box$	T			_	<del>                                     </del>		Н	$\neg$
	22	Н				1			H		i		72								П	П
	23	1	$\vdash$			1	_	$\vdash$	$\vdash$	_			73	Ħ					Г	-	П	П
	24	1	一					┢					74	Ħ	ヿ						П	
	25	Ħ	Н	т		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				75	Ħ							П	
	26	H	Г	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Г					76	П	$\neg$	_						
	27	Ħ	Т	Г							1		77	П								
	28	Ħ	T			<u> </u>	İ				1		78								П	
	28 29	П	Г	Г							1		79									
	30	П									1		80									
-	31	Ħ				$\vdash$					1		81	П								
	32	П	Г								1		82	П								
	33	Π	Г								1		83	П								
	34	H	Г	Г				Г					84	П								
	35	Π			Г	Γ					] .		85									
	36	Π	Г	П		Γ					اه .[		86									
	37	$\prod$							L		]		87									
	38	П									]		88									
	39	П											89									
	40	Π			Г		I				]		90									Ш
	41	1											91	$\Box$								Ш
	42	V	1										92									
	43												93									Ш
	44												94									Ш
	45												95						匚			Ш
	46												96									LJ
	47										1		97						Ĺ			Ш
	48		L					L		Ĺ			98	لَـــا								Ш
	49		匚							匚			99	Ш								Ш
	50							Ĺ					100	$\Box$								Ш

Tell   Tell <td< th=""><th>Cla</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th>Date</th><th>=</th><th>-</th><th></th><th></th></td<>	Cla	aim					Date	=	-		
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144											
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144	ā	ina									
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144	ίΞ	Öriğ									
102											
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   142   143   144   142   143   144   142   143   144		101									
104 105   106 107   108 109   110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   143 144		102	_								$\blacksquare$
106		103	_				_	_	$\vdash$		Щ
106		104					-		_		
107		105	_							$\vdash$	
109		100		_	-	_			_	<u> </u>	
109		108		_	$\vdash$			$\vdash$		_	-
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144		109			$\vdash$			$\vdash$		_	Н
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 121   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144		110									
112 113   114 115   116 117   118 119   120 121   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144		111				Г		Г	П		П
115		112									
115		113									
115		114								匚	Ш
117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144		115						_	L		Ш
118 119   120 121   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   143 144		116	L_	Щ	<u> </u>	_		<u> </u>	匚	<u> </u>	Ш
120		117	<u> </u>	Ш	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
120		118	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	Н
121		119	_		_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	Н
123		120	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		┝	<u> </u>	⊢	Н
123		121		$\vdash$	-	⊢	_		⊢		H
125	-	122	-	⊢	$\vdash$	⊢	┝	-	_	-	Н
125		124		$\vdash$	-	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢┈	Н
126		125	<u> </u>	┢┈		-	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	Н
128		126		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н
128		127									П
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		128									П
131		129									
131		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		131				L			_		Ц
134		132				L			_		Ц
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144		133	<u> </u>		<u> </u>	L.	L.	<u> </u>	-	<u> </u>	Щ
136		134			<u> </u>	_	$\vdash$		$\vdash$	-	Щ
137	ļ	135		<u> </u>	<u> </u>	_	-		<u> </u>	-	Н
139 140 141 142 143 144		135	├	<del> </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash\vdash$
139 140 141 142 143 144		138	$\vdash$	├	-	-	-	H	├一	$\vdash$	$\vdash\vdash$
140		130	┢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	$\vdash$	$\vdash \vdash$
141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		140	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢┈	H	H
142			H	$\vdash$	$t^-$	H	<del>                                     </del>	t	T	H	H
143 144			T	Γ	T -	Г	Г			T	
144			Ι		Г	Г			Γ		П
145		144		L							
		145									
146		146									
147					匚	Ĺ			_	oxdot	$\Box$
148			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	L	Ш
149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ
150	L	150	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>L</u> _	<u>L</u> .	<u>L</u>	Ш